

**DECLARATION OF DEPOSIT
OF BIOLOGICAL MATERIAL
UNDER RULE 312**

Application #	09/980,453
Confirmation #	6466
Filing Date	February 12, 2002
First Inventor	TAKAHASHI
Art Unit	1651
Examiner	Marx, Irene
Docket #	P07439US00/BAS

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

S I R:

The following strains have been deposited in a Japanese Depository, the National Institute of Biosciences and Human Technology, Agency of Industrial Sciences and Technology:

Xanthomonas sp. AB 10119 strain (deposited under FERM BP—7168, May 7, 1999);

Pseudomonas sp. AB 10215 strain (deposited under FERM BP-7170, March 31, 2000); and

Erwinia sp. 10135 strain (deposited under FERM BP-7169, March 31, 2000).

Attached hereto are three deposit receipts of the above-mentioned three microbial strains.

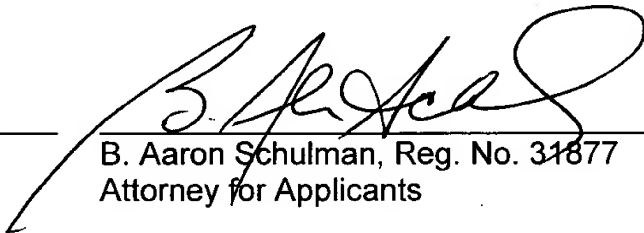
All restrictions on the availability to the public of the material so deposited will be irrevocably removed upon granting of a patent.

The material deposited on the conditions that access to the material would be available during the pendency of this patent application to one determined by the Commissioner to be entitled thereto under 37 C.F.R. § 1.14 and 35 U.S.C. § 122.

The material deposited will be maintained with all the care necessary to keep it available and uncontaminated for a period of at least five (5) years after the most recent

request for the furnishing of a sample of the deposited microorganism, and in any case for a period of at least 30 years after the date of deposit for the enforceable life of the patent, whichever period is longer.

All statements made herein are of the declarant's own knowledge and are true and all statements made on information and belief are believed to be true, and further all statements made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment or both under § 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the instant patent application or any patent issuing thereon.

<u>1/12/04</u> Date	 B. Aaron Schulman, Reg. No. 31877 Attorney for Applicants
------------------------	---



特許手続上の微生物の寄託の国際的承認
に関するブダペスト条約

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い
発行される。

原寄託についての受託証

氏名 (名称)

北興化学工業株式会社

代表取締役社長 山本 佳彦

寄託者

あ て 名 所

殿

東京都中央区日本橋本石町 4 丁目 4 番 20 号

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL
DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this
page.

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

AB10119

(受託番号)

FERM BP- 7168

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 欄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

☐ 科学的性質

☒ 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 11 年 5 月 7 日 (原寄託日) に受領した 1 欄の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、平成 11 年 5 月 7 日 (原寄託日) に 1 欄の微生物を受領した。
そして、平成 12 年 5 月 23 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。
(平成 11 年 5 月 7 日に寄託された微工研菌寄第 P- 17382 号より移管)

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology
Agency of Industrial Science and Technology

所 長 大 箸 信一

Dr. Shinichi Omashi Director-General

あて名: 日本国茨城県つくば市東 1 丁目 1 番 3 号 (郵便番号 305-8566)

1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken
305-8566, JAPAN

平成 12 年 (2000) 5 月 23 日



特許手続上の微生物の寄託の国際的承認
に関するブダペスト条約

BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL
RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF
MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF
PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL
DEPOSIT

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い
発行される。

issued pursuant to Rule 7. 1 by the
INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY
identified at the bottom of this
page.

原寄託についての受託証

氏名 (名称)

北興化学工業株式会社

代表取締役社長 山本 佳彦

寄託者

あ て 名 所

殿

東京都中央区日本橋本石町4丁目4番20号

1. 微生物の表示

(寄託者が付した識別のための表示)

AB10215

(受託番号)

FERM BP- 7170

2. 科学的性質及び分類学上の位置

1 欄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。

☐ 科学的性質

☒ 分類学上の位置

3. 受領及び受託

本国際寄託当局は、平成 12 年 3 月 31 日 (原寄託日) に受領した 1 欄の微生物を受託する。

4. 移管請求の受領

本国際寄託当局は、平成 12 年 3 月 31 日 (原寄託日) に 1 欄の微生物を受領した。
そして、平成 12 年 5 月 23 日に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。
(平成 12 年 3 月 31 日に寄託された微工研菌寄第 P- 17804 号より移管)

5. 国際寄託当局

通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所

名称: National Institute of Bioscience and Human-Technology
Agency of Industrial Science and Technology

所 長 大 箸 信

Dr. Shintichi Ohnishi Director-General

あて名: 日本国茨城県つくば市東1丁目1番3号 (郵便番号 305-8566)

1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken
305-8566, JAPAN

平成 12 年 (2000) 5 月 23 日



BUDAPEST TREATY ON THE INTERNATIONAL RECOGNITION OF THE DEPOSIT OF MICROORGANISMS FOR THE PURPOSES OF PATENT PROCEDURE

RECEIPT IN THE CASE OF AN ORIGINAL DEPOSIT

issued pursuant to Rule 7.1 by the INTERNATIONAL DEPOSITARY AUTHORITY identified at the bottom of this page.

特許手続上の微生物の寄託の国際的承認
に関するブダペスト条約

下記国際寄託当局によって規則 7. 1 に従い
発行される。

原寄託についての受託証

氏名 (名称) 北興化学工業株式会社
代表取締役社長 山本 佳彦

寄託者

あ て 名 丁

東京都中央区日本橋本石町4丁目4番20号

殿

1. 微生物の表示	
(寄託者が付した識別のための表示) AB10135	(受託番号) FERM BP- 7169
2. 科学的性質及び分類学上の位置	
1 欄の微生物には、次の事項を記載した文書が添付されていた。	
<input type="checkbox"/> 科学的性質 <input checked="" type="checkbox"/> 分類学上の位置	
3. 受領及び受託	
本国際寄託当局は、平成 12 年 3 月 31 日 (原寄託日) に受領した 1 欄の微生物を受託する。	
4. 移管請求の受領	
本国際寄託当局は、平成 12 年 3 月 31 日 (原寄託日) に 1 欄の微生物を受領した。 そして、平成 12 年 5 月 23 日 に原寄託よりブダペスト条約に基づく寄託への移管請求を受領した。 (平成 12 年 3 月 31 日に寄託された微工研菌寄第 P- 17803 号より移管)	
5. 国際寄託当局	
通商産業省工業技術院生命工学工業技術研究所 National Institute of Bioscience and Human-Technology 名 称: Agency of Industrial Science and Technology 所 長 大 箸 信 Dr. Shinichi Okashi Director-General あて名: 日本国茨城県つくば市東1丁目1番3号 (郵便番号305-8566) 1-3, Higashi 1 chome Tsukuba-shi Ibaraki-ken 305-8566, JAPAN 平成12年(2000) 5月23日	